



## KOMPOSTEERIMISPÕHINE KASVUHOONE KÜTTESÜSTEEM

Küta kompostiga,  
kasvata kauem!

### PROBLEEMID

#### LÜHIKE HOOAEG

Eestis saab jaheda kliima tõttu värsket kodumaist toitu kasvatada ainult lühikesel suveperioodil, ülejäänud osa aastast tuleb seda importida. Kasvuhoones saab hooaega küll pikendada elektriküttega, aga see pole keskkonnasõbralik ega taskukohane.






#### JÄÄTMEKÄITLUSE SÜSINIKUHEIDE

Suur osa biojäätmetest satub jäätme-ringlusesse. See tähendab ressursikulu jäätmete transpordile ja käitlusele. Parem oleks biojäätmelid komposteerida tekkekohas – nii oleks süsinikuheide väiksem ja komposti saaks kohapeal kasutada.

## KUUMIK LAHENDAB!

Kuumik on Eesti esimene komposteerimise ja kütte kaksiklahendus, mis võimaldab kasvuhoonet kütta komposteerumise käigus vabaneva soojusenergiaga.

### MIKS JUST KUUMIK?

-  Tõstab jahedal perioodil kasvuhoone temperatuuri mitme kraadi võrra ja **pikendab kasvuhooaega**
-  Kaitseb saaki hiliskevadiste ja varasügiseste öökülmade eest
-  Võimaldab kasvatada pikema kasvutsükliga liike ja sorte
-  Aitab ja annab motivatsiooni biojäätmelid tekkekohal utiliseerida ning vähendab biojäätmelid käitlustsükli süsinikuheidet
-  Toodab olemasolevast materjalist **looduslikku väetist**, mis on alternatiiviks väetiste sisseostmisele
-  On traditsioonilistest kompostküttemetoditest turvalisem ja ruumisäästlikum

#### JÕOSEP TRUUPÕLD

TÜ geograafia magistrandid  
ja hobiaednikud

*Mullaaineringete ekspert ja  
komposteerimisentusiast*

#### LIINA HINTS

*Loovlahenduste ja  
strateegia eestvedaja*



Küsimuse või idee korral võta meiega julgelt ühendust: [info@kuumik.ee](mailto:info@kuumik.ee).